

CONVOCATORIA

La Universidad Tecnológica de Manzanillo convoca a los interesados en participar en la **Convocatoria** para cubrir el puesto de “**Coordinador de Desarrollo de Software**” durante el periodo **Septiembre - Diciembre 2025**.

La convocatoria se efectúa con el objeto de ocupar por tiempo determinado el puesto de “**Coordinador de Desarrollo de Software**”, en un horario de 9:00 hrs. a 17:00 hrs. de lunes a viernes.

Objetivo del Puesto	Planear, supervisar, ejecutar y evaluar el desarrollo e implementación de sistemas de información automatizada a través del análisis, diseño y desarrollo de sistemas informáticos de la UTeM.
Requisitos	<p>Los interesados deberán DOCUMENTAR y CUMPLIR con lo siguiente:</p> <p>Indispensable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grado Académico Ingeniería/Licenciatura en áreas de Desarrollo de Sistemas Computacionales / Informáticos o afín al puesto (Título y Cédula). • Experiencia 1 año mínimo en programación orientada a objetos. • Gran capacidad de organización y gestión del tiempo • Dominio 1 año mínimo de Lenguajes de programación Php, JavaScript, Vue, Ruby • Dominio 1 año en desarrollo web con HTML, CSS, Bootstrap • Dominio 1 año mínimo de framework: Laravel • Conocimientos en MVC • Dominio de diseño y normalización de bases de datos relacionales (MySQL, SQL Server, PostgreSQL). • Uso de sistemas de control de versiones (Git, GitHub/GitLab). • Diseño responsivo y adaptativo para sistemas accesibles desde múltiples dispositivos. • Conocimientos en servidores web y despliegue de aplicaciones. • Tener mínimo 2 años de experiencia en áreas de desarrollo de software. <p>Deseable (<i>El incumplimiento de alguno de estos requisitos NO descarta la participación</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 años de experiencia en áreas de desarrollo de software. • Configuración de firewall en Servidor • Instrumentos de despliegue y migración: FTP/SFTP, Git, herramientas de respaldo y migración de bases de datos. • Integración de sistemas mediante servicios web (RESTful APIs). • Servidores físicos o virtuales: Para despliegue y pruebas de aplicaciones (Windows Server, Linux, Docker). • Desarrollo de interfaces gráficas de usuario (UI) con enfoque en experiencia de usuario (UX). • Conocimientos en el manejo de Wordpress. • Manejo de sistemas operativos de Linux.
Funciones	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar el diagnóstico de las necesidades de manejo de información electrónica en las actividades de la Universidad Tecnológica; • Atender las solicitudes de desarrollo por parte de las áreas administrativas, las cuales integrarán el sistema único;



2025: AÑO DEL BICENTENARIO DE MANZANILLO
COMO PUERTO DE CABOTAJE Y DE ALTURA

Camino Hacia Las Humedades s/n, Salagua, Manzanillo, Colima, México C. P. 28869
Tel. 314 33 1 44 50 • E-mail: rector@utem.edu.mx • www.utem.edu.mx

	<ul style="list-style-type: none"> Mantener el alcance del proyecto y los requerimientos mínimos del mismo, así como los procesos, mediante entrevistas de alto nivel con el personal directivo y operativo, en coordinación con el jefe inmediato; Realizar la sistematización y simplificación del Modelo de Evaluación del Sistema de Universidades Tecnológicas para abastecer los datos que solicitan los diferentes indicadores; Asesorar y proporcionar apoyo técnico al personal de la Institución en materia de paquetes computacionales que se requieran; Elaborar la estructura visual del sistema; pantallas, objetos, librerías, reportes, diagramas, formularios, etc; Realizar pruebas modulares para la codificación del sistema; Elaboración de documentación técnica y manuales de usuario de los sistemas desarrollados. Monitorear el desempeño del sistema con mantenimiento tanto preventivo como correctivo; Realizar y resguardar los respaldos del código fuente de los sistemas de información institucionales desarrollados; Configurar, administrar e implementar servidores de datos de los sistemas institucionales; Configurar y administrar la(s) base(s) de datos de los sistemas de información; Cuidar la confidencialidad y uso adecuado de la información de las bases de datos de la Universidad; Realizar reportes de actividades programadas, en proceso y concluidas del área a su cargo con la periodicidad que le asigne su jefa o jefe inmediato; y Las demás que le atribuyen las leyes, reglamentos y disposiciones jurídicas aplicables, así como aquellas que le encomiende el puesto superior jerárquico que corresponda en la materia.
Proceso de selección	<p>Las y los interesados DEBERÁN enviar por correo electrónico la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> Curriculum vitae actualizado. Títulos y certificados académicos. Documentos que avalen requisitos de experiencia y/o conocimientos. Carta firmada dirigida al <u>Dr. Enrique Alejandro Harris Valle</u>, Director del Área de Planeación y Evaluación, en la que acepta ser evaluado conforme a esta convocatoria y al procedimiento establecido en la institución. (Anexo 1) <p>Nota: Cada uno de los documentos que se presenten para dar cumplimiento a los requisitos de esta Convocatoria, deberán ser guardados en PDF con un nombre que permita su fácil identificación, ejemplo: Curriculum Vitae, Título profesional, Experiencia profesional, etc.</p> <p>Etapas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Evaluación curricular: Se revisarán los documentos que evidencien el cumplimiento a los requisitos solicitados en la convocatoria. Entrevista personal: Los candidatos que cumplan con la etapa anterior, serán entrevistados para evaluar sus conocimientos.
Remuneración y/o prestaciones	Sueldo de \$ 17,880.40 mensual bruto, más prestaciones.



2025: AÑO DEL BICENTENARIO DE MANZANILLO
COMO PUERTO DE CABOTAJE Y DE ALTURA

Camino Hacia Las Humedades s/n, Salagua, Manzanillo, Colima, México C. P. 28869
Tel. 314 33 1 44 50 • E-mail: rector@utem.edu.mx • www.utem.edu.mx

Fechas de recepción de documentos	Se recibirán documentos en digital a partir del día 25 al 31 de Agosto del 2025 . <i>Nota: en caso de que el candidato incumpla con alguno de los requisitos indispensables solicitados en la convocatoria, será descartada su participación en el proceso de selección.</i>
Fechas de inicio de actividades	A partir del 15 de Septiembre del 2025 . <i>Nota: los documentos físicos se entregarán al área de Capital Humano el primer día de actividades, en caso de que el candidato seleccionado incumpla, la institución se reserva el derecho de revertir la contratación.</i>

Para mayor información y/o envío de documentos que cubran el perfil solicitado:

Contacto: Lic. Rocío Virgen Rodríguez

Correo: rhumanos@utem.edu.mx con copia a direccion-planeacion@utem.edu.mx, sistemas@utem.edu.mx.

Teléfono: 31433 14450 Ext. 3100

La Universidad Tecnológica de Manzanillo valora la diversidad y promueve la igualdad de oportunidades en el proceso de selección. Las y los candidatos serán evaluados exclusivamente con base en sus méritos y capacidades.



2025: AÑO DEL BICENTENARIO DE MANZANILLO
COMO PUERTO DE CABOTAJE Y DE ALTURA

ANEXO 1

Manzanillo, Col. a ___ de Agosto de 2025

ASUNTO: Aceptación de periodo de prueba

DR. ENRIQUE ALEJANDRO HARRIS VALLE
DIRECTOR DE ÁREA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MANZANILLO

Por medio del presente, yo **[Nombre completo]**, manifiesto mi conformidad y aceptación de los términos establecidos en la convocatoria para el puesto de **Coordinador de Desarrollo de Software**.

Asimismo, reconozco que es indispensable que la persona beneficiaria de este puesto sea efectivamente evaluada por la Universidad durante el desempeño de sus funciones, a fin de garantizar el cumplimiento de los criterios y expectativas institucionales.

Igualmente, acepto que, a partir de mi ingreso a las funciones correspondientes, estaré sujeto a un periodo a prueba de hasta seis meses, conforme a lo dispuesto en el numeral 39-A de la Ley Federal del Trabajo, durante el cual mi desempeño será evaluado para determinar la idoneidad de mi permanencia en el cargo.

Manifiesto que estoy plenamente de acuerdo con estos términos y que mi participación en este proceso de selección es voluntaria, sujetándome a las disposiciones establecidas por la Universidad.

Atentamente

[Nombre completo]